Index of Claims

A 12	. 4.	<u> </u>	
Appli	cation	<b>Control</b>	NO.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/785,224

IWASA, TAKAYUKI

Examiner

Date

**Dung Nguyen** 

Art Unit 2871

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim	<u></u>	_		_	Dat	e			,	
Final	Original	9/6/05									
	1	=	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	t	$\vdash$	i
	2	=	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	1
	3	H	$\vdash$	H	H		╁	+-	+-	+	1
	4	<del>                                     </del>	╁╌	┢	-	-	<del> </del>	1	$\vdash$	$\vdash$	1
	5		╁╌	┢	H	1	H	1	1	╁	1
	6		╁		H	<del>                                     </del>	t	<del> </del>	+	╁	1
	1 2 3 4 5 6 7 8		$\vdash$		H	t	┼	<del>                                     </del>	╁	T	1
	8				T	1	$\vdash$	<b>†</b>	t	t	1
	9				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	†	1	T	1
	10	<b>†</b>				T	<u> </u>			$\vdash$	1
	11			$\vdash$	t			<del>                                     </del>	<u> </u>	1	1
	12		Γ	Γ	T	l		T	T	1	1
	13			Γ		Г		T		T	1
	14		Г	Γ	Г				1	1	1
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28							1	1	1	1
	16				Γ	Ι		П			1
	17			Γ							1
	18			Ī			Г	1			1
	19										1
	20							Г			1
	21										1
	22										1
	23								Γ		1
	24								Π	Ī	1
	25									П	1
	26										1
	27										]
	28										]
	29								<u> </u>		]
	30										]
	31										
	32								<u> </u>		1
	33			L					<u> </u>	<u> </u>	1
	29 30 31 32 33 34 35	L.,	L						L.		1
	35		L	<u> </u>	_					<u> </u>	1
	36 37 38 39		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>				<u> </u>	1
	37	ļļ		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			1
	38	$\sqsubseteq$		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		1
	39			ļ	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_		١
	40				$\vdash$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		1	1
	41	$\square$			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	42			<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	1
	43			_	<u> </u>	$\vdash$			_	<u> </u>	1
	44					Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ł
	45	_		_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	1
	46				<u> </u>	-			<u> </u>	<u> </u>	1
	47				-						١
	48 49	_	_					-		<u> </u>	
	50	-	_					$\vdash$	-		ł
	ວ∪l	- 1		1	ı		l i			1	1

E         E			υa	נכ			11111	Cla	21111					Ual	_				1
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99								Final											
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99			Т						51										1
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	$\dashv$	-	+	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		50	H			$\vdash$	$\vdash$	-	├	├	├	ł
54       55         55       56         57       58         59       60         61       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       84         85       86         87       88         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	$\dashv$	+	+	+	┼	<del>  </del>	- ::::::		52				_	├		-	<u> </u>	⊢	1
56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99	_		4_		<u> </u>	lacksquare	4		53	L				<u> </u>	_			_	1
56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99									54										
56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99	Ì				1	[ [		٠.	55					l			[		]
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99					1		1		56				_	T					1
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         92       93         94       95         98       99	1	+	$^{+}$	+	†		1		57					$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	1
59	+	+	┿	+	├	<del></del>	-	_	57		-				┝	<del> </del>	-	-	1
60 61 62 63 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 81 82 82 83 83 84 84 85 85 86 86 86 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 92 992 992 992 992 992 992	4	_	ļ.,	+	┼—		4		50					_	_	<u> </u>	<u> </u>		1
61 62 63 63 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	4		1	ļ		-			59	$\Box$				_	L.				1
62 63 63 64 64 65 66 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 8 79 8 80 81 81 82 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 91 91 91 92 92 93 93 94 94 995 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		L_	┸		L		]		60										]
62 63 63 64 64 65 66 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 8 79 8 80 81 81 82 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 91 91 91 92 92 93 93 94 94 995 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99					i i		1	ļ	61									[	1
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99							1::::		62										1
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98 99	寸		$\dagger$	$\top$	<u> </u>		1		63		-					-		_	1
65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 78 78 80 80 81 81 82 82 83 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-+		+	+	<u> </u>		<b>∤</b> ःः		64		$\dashv$	_				-	-	-	ł
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 80 80 81 81 82 83 83 84 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 95 96 96 97 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	+		+	┼	<del> </del>		4		04	$\dashv$	-		_			<u> </u>	_	_	l
67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 74 75 76 76 77 77 78 8 79 80 80 81 82 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 97 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$\dashv$		4-	₩	<u> </u>		-		65		_					<u> </u>		L	l
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 3 94 94 95 96 96 97 98 99 99	_		$\perp$						66										ŀ
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 3 94 94 95 96 96 97 98 99 99									67						"				ŀ
69	Т			T	Π				68									Г	1
70	T		Т	1-			1		69									_	t
71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	7	-	╁╌	+	$\vdash$	-	tiiii		70					H	_	_		$\vdash$	l
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\dashv$		+	+		<del></del>	1		70		$\dashv$			$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	l
73	+		+	+	<b>!</b>	<del></del>	4		71	_	$\dashv$	_		$\vdash$		_		<u> </u>	ŀ
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98	4		$\perp$	╙					72		_	_							ŀ
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98									73										E
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98									74										1
76				$\top$			1		75		ヿ								ŀ
78	_		T	T	<del> </del>		1		76	$\neg$	_	$\dashv$							ľ
78	+	$\dashv$	+	+	-		1		77	$\dashv$	-	$\dashv$			_				ł
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	+		╁	+	-	_	1		77	$\dashv$					_			<u></u>	ł
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	_	₩	_	<u> </u>				/8		_	_					Щ	<u> </u>	ŀ
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_				L				79										l
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98									80	. 1		- 1							ŀ
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98					-		]		81	$\neg$									ŀ
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	T		T				1		82	$\neg$									Ė
84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99	$\dashv$		_	$\top$		$\neg$	1		83		$\dashv$			_					1
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	+		+	+		-	1		9/	$\dashv$	-+		-						ŀ
86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98			╁	+	$\vdash$		<b> </b>		04	-	-	-							ł
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98	+		₽	+	H	<del></del>			85			_						<u> </u>	ŀ
88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	+	_	↓_	_	$\vdash$	<u> </u>			86			_							ľ
88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	$\perp$	$\perp$		1_					87									<u>i</u>	1
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L	L			]	7	88	[	J	T							ľ
90 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99	T								89	П	$\neg$								1
91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99	_	$\neg$	T	T			1:::::			$\neg$	T	$\neg$						_	1
92 93 94 94 95 96 97 98 99	+		t	T			1:::::		91	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$						_	1
94 95 95 96 97 97 98 99 99 99	+	+	+	+	Н	<del></del>	tiiiil			$\dashv$	-+	-	-	$\vdash$					1
94 95 95 96 97 97 98 99 99 99	+	+	+	+	Н	-		-	92	-		$\dashv$	_			_			ŀ
96 97 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	+	+	$\vdash$		Щ	——			93	$\rightarrow$		_	_						ľ
96 97 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	4_	Ш				94										l
96 97 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99									95			I	[						
97 98 99 99	_[		1						96		$\neg$					$\Box$			
98 99 100	T	$\Box$				$\neg$			97	$\dashv$	$\dashv$								l
99	$\top$	$\neg$	_						98	$\dashv$	+	$\dashv$	$\neg$		_			-	:
100	+	+	†	$\vdash$	$\vdash$	_			90	$\dashv$	-	$\dashv$	-	-		$\dashv$	$\dashv$	_	l:
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	+	+-	<del> </del>	╁	$\vdash$			$\dashv$	100	$\dashv$		$\dashv$					$\dashv$	_	
	Щ		Ц	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>		j:. ii[		100	1									J:

CI	aim	Γ				Dat	<u>—</u>			
	1						Ĺ		1	П
त्त्व	Original		ļ						Ì	
Final	Ē									Ιİ
_	Ō									
	101	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	101 102	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	├	╁	$\vdash$
	102	$\vdash$	⊢	-	-	┝	├-	├-	┝	Н
<u> </u>	103	-	├-	├	<del> </del>	├	┞	_	_	<b> </b>
Final	103 104 105		┢	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	105		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	106 107		<u> </u>	<u> </u>		ļ	ļ	<u> </u>	L	Ш
	107		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	108		L		L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	109	<u> </u>		<u> </u>			L	L	L	Ш
	110	<u> </u>	L.					<u> </u>	L	
lder	111	<u> </u>	L	L				<u> </u>		
	112		L						L	
	113	L						L	L	
	114					Ĺ				
	110 111 112 113 114 115 116									
	116		Γ						Γ	П
	117				Π	<u> </u>	Π			П
	117 118 119		Г		<u> </u>	1-	$\vdash$			$\vdash$
	119		_	<del>                                     </del>					<del>                                     </del>	$\vdash$
	120				$\vdash$	┢	-	_	$\vdash$	H
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		$\vdash$				<del> </del>	$\vdash$	H	Н
$\vdash$	122			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	123		-			┝	<del> </del>	$\vdash$		Н
	124				_	-	-	⊢	-	Н
<u> </u>	124		-	-	⊢	-	_	┝		Н
	120					<u> </u>		├	H	Н
<del></del>	120				-	-		┝	┢	Н
	127			-				┝	-	
	128		<u> </u>					_	_	$\vdash$
	129							<u> </u>		
	130		<u> </u>	_				_		1
	131			_				L.		Ш
	132		_							Ш
	133 134 135		<u> </u>					_	L	Ш
Щ	134	L		<u> </u>	ļ			<u> </u>	<u> </u>	Ц
igsquare	135		<u> </u>		L_	L_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
igsqcut	136 137 138			_				<u></u>		Ш
	137		<u> </u>					L		
	138									
$oxed{oxed}$	139					Ĺ				Ш
	140			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		L		ĹĴ
	141					L	L	L		
	142									П
	143									
	144						$\Box$			
	145	_					Γ			Н
	146			_					<u> </u>	Н
	147			_	$\vdash$	Н		Ι	<del>                                     </del>	Н
-	148		_	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	Η,	$\dashv$
	149	_	-		-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	150		-	Н	H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
لـــــا	100					L	1	ı	ī l	